Fehlerstromschutzschalter FI-Schalter

Wirksamen und einfach zu errichtenden Schutz gegen Fehlerströme bieten Fehlerstromschutzschalter. Wenn Strom auf falschem Weg fließt, beispielsweise durch den Körper eines Menschen, wird der überwachte Stromkreis vom restlichen Stromnetz getrennt. Personen, aber auch Sachwerte sind sicher – Stromunfälle werden vermieden. Die Montage – mit QuickConnect-Technik bzw. Bi-Connect-Klemmen – ist genauso einfach wie bei allen Hager-Modulargeräten.



FI-Schutzschalter 6kA QuickConnect 5 FI-Schutzschalter 6kA 5 FI-Schutzschalter 10kA, Typ A 7 FI-Schutzschalter 10kA, Typ F 9 FI-Schutzschalter 10kA, Typ B 10 FI-Schutzschalter auto, Typ A





CDS225D





FI-Schalter, 2-polig, Typ A, QC

FI-Schalter bedingt stoßstromfest 250A, 6kAQickConnect (Stecktechnik) im Zugang

- pulsstromsensitiv

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Fehlerstromschutzschalter 2 polig 6kA 25A 30mA Typ A QuickConnect	1	H32	72,69 € / St.	CDS225D
Fehlerstromschutzschalter 2 polig 6kA 40A 30mA Typ A QuickConnect	1	H32	75,15 € / St.	CDS240D
Fehlerstromschutzschalter 2 polig 6kA	1	H32	129,39 € / St.	CDS263D







CDS425D



FI-Schalter, 4-polig, Typ A, QC

- FI-Schalter bedingt stoßstromfest 250A, 6kA

- QickConnect (Stecktechnik) im Zugang

- pulsstromsensitiv

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Fehlerstromschutzschalter 4 polig 6kA 25A 30mA Typ A QuickConnect	1	H32	80,08 € / St.	CDS425D
Fehlerstromschutzschalter 4 polig 6kA 40A 30mA Typ A QuickConnect	1	H32	81,32 € / St.	CDS440D
Fehlerstromschutzschalter 4 polig 6kA	1	H32	135,57 € / St.	CDS463D







CJS440D

FI-Schalter, 4-polig, Typ G/A, QC

- FI-Schalter kurzzeitverzögert & stoßstromfest 3kA, 6kA
- QickConnect (Stecktechnik) im Zugang
- pulsstromsensitiv

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
FI-Schalter 4P 6kA 40A 30mA Typ G/A-	1	H32	101,02 € / St.	CJS440D
VS				

Hilfsschalter / Signalkontakt für FI 6kA



CZ001

Eigenschaften:

- Hilfsschalter CA: 1Ö + 1S: Signalisierung im Fehlerfall bei Handabschaltung, sowie bei Fernauslösung Signalkontakt SD: 1Ö + 1S: Signalisierung im Fehlerfall sowie bei Fernauslösung

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Signalkontakt für	1	H21	31,42 € / St.	CZ001
Fehlerstromschutzschalter< 125A 2				
Schließer + 2 Öffner 6A 240V				



Klemmenabdeckung für FI 6kA

Eigenschaften:
- plombierbar

- 1 Satz = 2 Stück

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Klemmenabdeckungen plombierbar für Fl- Schalter 25 bis 63A 2PLE 1 Satz	10	H21	6,10 € / Set	CZN005
Klemmenabdeckungen plombierbar für Fl-	1	H21	7,23 € / Set	CZN006



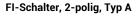
CZN005





CCA216D





- FI-Schalter bedingt stoßstromfest 250A, 6kA
- pulsstromsensitiv

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Fehlerstromschutzschalter 2 polig 6kA 16A 10mA Typ A	1	H32	80,08 € / St.	CCA216D
Fehlerstromschutzschalter 2 polig 6kA 25A 30mA Typ A	1	H32	69,00 € / St.	CDA225D
Fehlerstromschutzschalter 2 polig 6kA 40A 30mA Typ A	1	H32	71,47 € / St.	CDA240D
Fehlerstromschutzschalter 2 polig 6kA 40A 100mA Typ A	1	H32	72,69 € / St.	CEA240D
Fehlerstromschutzschalter 2 polig 6kA 63A 300mA Typ A	1		auf Anfr.	CFA263D

CDA425D



FI-Schalter, 4-polig, Typ A

- FI-Schalter bedingt stoßstromfest 250A, 6kA
- pulsstromsensitiv

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Fehlerstromschutzschalter 4 polig 6kA 25A 30mA Typ A	1	H32	75,15 € / St.	CDA425D
Fehlerstromschutzschalter 4 polig 6kA 25A 300mA Typ A	1		auf Anfr.	CFA425D
Fehlerstromschutzschalter 4 polig 6kA 40A 30mA Typ A	1	H32	76,38 € / St.	CDA440D
FI-Schalter 4 polig 6kA 40A 30mA Typ A Nennstrom vorsicherbar	1	H32	81,32 € / St.	CDA445D
Fehlerstromschutzschalter 4 polig 6kA 40A 100mA Typ A	1	H32	80,08 € / St.	CEA440D
Fehlerstromschutzschalter 4 polig 6kA 40A 300mA Typ A	1		auf Anfr.	CFA440D
Fehlerstromschutzschalter 4 polig 6kA 63A 30mA Typ A	1	H32	135,57 € / St.	CDA463D
Fehlerstromschutzschalter 4 polig 6kA 63A 300mA Typ A	1		auf Anfr.	CFA463D



CJG440D

FI-Schalter, 4-polig, Typ G/A,

- FI-Schalter kurzzeitverzögert & stoßstromfest3kA, 6kA
- pulsstromsensitiv

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
FI-Schalter 4 polig 6kA 40A 30mA Typ G/A Nennstrom vorsicherbar	1	H32	96,10 € / St.	CJG440D
FI-Schalter 4 polig 6kA 40A 30mA Typ G/A Nennstrom vorsicherbar TK L1-N	1	H32	96,10 € / St.	CJG442D
FI-Schalter 4 polig 6kA 40A 100mA Typ G/A Nennstrom vorsicherbar	1	H32	98,56 € / St.	CJG444D



CNA440D



FI-Schalter, 4-polig, Typ S/A

- FI-Schalter selektiv & stoßstromfest 5kA, 6kA
- pulsstromsensitiv

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Fehlerstromschutzschalter 4 polig 6kA	1	H32	129,39 € / St.	CNA440D
40A 100mA Typ S selektiv				



FI-Schalter Typ AC_Auslauf

- FI-Schalter bedingt stoßstromfest 250A, 6kA
- wechselstromsenstiv

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
FI-Schalter 4 polig 6kA 63A 30mA Typ AC	1		auf Anfr.	CDC465D
Nennstrom vorsicherbar				



CDC465D



Hilfsschalter / Signalkontakt für FI 6kA

Eigenschaften:

- Hilfsschalter CA: 1Ö + 1S: Signalisierung im Fehlerfall bei Handabschaltung, sowie bei Fernauslösung
- Signalkontakt SD: 1Ö + 1S: Signalisierung im Fehlerfall sowie bei Fernauslösung

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Signalkontakt für	1	H21	31,42 € / St.	CZ001
Fehlerstromschutzschalter< 125A 2 Schließer + 2 Öffner 6A 240V				



CZ001

Klemmenabdeckung für FI 6kA

Schalter 25 bis 100A 4PLE 1 Satz

Eigenschaften:
- plombierbar

- 1 Satz = 2 Stück

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Klemmenabdeckungen plombierbar für Fl- Schalter 25 bis 63A 2PLE 1 Satz	10	H21	6,10 € / Set	CZN005
Klemmenabdeckungen plombierbar für FI-	1	H21	7,23 € / Set	CZN006



CZN005



- Norm : OVE EN 61008-1
- mit installationsfreundlicher Bi-Connect-Klemme am Zugang
- geeignet zum nachträglichen Anbau von Zusatzeinrichtungen
- Berührungsschutz nach DIN VDE 0106 Teil 100

- Einzelentnahme aus dem Phasenschienenverbund
- nicht geeignet für Bereiche mit Chlor
- Beschriftungsfeld

Hinweis:

von 16 A bis 63 A mit Nennstrom vorsicherbar (für Überlast)



CDA525D



FI-Schalter, 2-polig, Typ A

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Fehlerstromschutzschalter 2 polig 10kA 25A 30mA Typ A	1	H32	72,69 € / St.	CDA525D
Fehlerstromschutzschalter 2 polig 10kA 25A 300mA Typ A	1	H32	80,08 € / St.	CFA525D
Fehlerstromschutzschalter 2 polig 10kA 25A 500mA Typ A	1	H32	80,08 € / St.	CGA525D
Fehlerstromschutzschalter 2 polig 10kA 40A 100mA Typ A	1	H32	86,24 € / St.	CEA540D
Fehlerstromschutzschalter 2 polig 10kA 40A 300mA Typ A	1	H32	86,24 € / St.	CFA540D
Fehlerstromschutzschalter 2 polig 10kA 40A 500mA Typ A	1	H32	86,24 € / St.	CGA540D
Fehlerstromschutzschalter 2 polig 10kA 63A 30mA Typ A	1	H32	129,39 € / St.	CDA563D



CEA640D

FI-Schalter, 4-polig, Typ A

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Fehlerstromschutzschalter 4 polig 10kA 40A 100mA Typ A	1	H32	92,41 € / St.	CEA640D
Fehlerstromschutzschalter 4 polig 10kA 63A 100mA Typ A	1	H32	141,69 € / St.	CEA663D
Fehlerstromschutzschalter 4 polig 10kA 80A 30mA Typ A	1	H32	283,40 € / St.	CDA680D
Fehlerstrom-Schutzschalter 3P+N 80A 100mA A	1	H32	298,20 € / St.	CEA680D
Fehlerstromschutzschalter 4 polig 10kA 80A 300mA Typ A	1	H32	298,20 € / St.	CFA680D
Fehlerstromschutzschalter 4 polig 10kA 80A 500mA Typ A	1	H32	298,20 € / St.	CGA680D
Fehlerstromschutzschalter 4 polig 10kA 100A 30mA Typ A	1	H32	404,16 € / St.	CDA684D
Fehlerstrom-Schutzschalter 3P+N 100A 100mA A	1	H32	433,71 € / St.	CEA684D
Fehlerstromschutzschalter 4 polig 10kA 100A 300mA Typ A	1	H32	433,71 € / St.	CFA684D



CJG541D

FI-Schalter, 2-polig, Typ G/A,

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Fehlerstrom-Schutzschalter 1P+N 40A 100mA A G	1	H32	101,02 € / St.	CJG541D



CJG640D

FI-Schalter, 4-polig, Typ G/A,

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Fehlerstromschutzschalter 4 polig 10kA 40A 30mA Typ A G	1	H32	101,02 € / St.	CJG640D
Fehlerstrom-Schutzschalter 3P+N 40A 100mA A G TP	1	H32	104,73 € / St.	CJG644D
Fehlerstromschutzschalter 3P+N 63A 30mA A G TP	1	H32	170,06 € / St.	CJG668D
Fehlerstromschutzschalter 3P+N 63A 100mA A G TP	1	H32	178,69 € / St.	CJG669D



FI-Schalter, 2-polig, Typ S/A

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Fehlerstrom-Schutzschalter 1P+N 40A 100mA A S	1	H32	129,39 € / St.	CNA540D



CNA540D

FI-Schalter, 4-polig, Typ S/A

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Fehlerstromschutzschalter 4 polig 10kA 40A 100mA Typ S selektiv	1	H32	135,57 € / St.	CNA640D
Fehlerstromschutzschalter 4 polig 10kA 40A 300mA Typ S selektiv	1	H32	135,57 € / St.	CPA640D
Fehlerstromschutzschalter 4 polig 10kA 63A 100mA Typ S selektiv	1	H32	199,62 € / St.	CNA663D
Fehlerstromschutzschalter 4 polig 10kA 80A 300mA Typ S selektiv	1	H32	406,60 € / St.	CPA680D
Fehlerstrom-Schutzschalter 3P+N 100A 100mA A S	1	H32	492,81 € / St.	CNA684D
Fehlerstromschutzschalter 4 polig 10kA 100A 300mA Typ S selektiv	1	H32	492,81 € / St.	CPA684D
Fehlerstrom-Schutzschalter 3P+N 125A 300mA A S	1	H32	994,87 € / St.	CPA690
Fehlerstrom-Schutzschalter 3P+N 125A 500mA A S	1	H32	994,87 € / St.	CRA690



CNA640D

FI-Schalter, 4-polig, Typ HI/A

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Fehlerstromschutzschalter 4 polig 10kA 40A 30mA Typ HI stoßstromfest	1	H32	184,80 € / St.	CDH640D
Fehlerstromschutzschalter 4 polig 10kA 40A 100mA Typ HI	1	H32	193,43 € / St.	CEH640D
Fehlerstromschutzschalter 4 polig 10kA 63A 30mA Typ HI stoßstromfest	1	H32	264,89 € / St.	CDH663D
Fehlerstromschutzschalter 4 polig 10kA 63A 100mA Typ HI	1	H32	277,22 € / St.	CEH663D
Fehlerstrom-Schutzschalter 3P+N 63A 300mA HI S	1	H32	277,22 € / St.	CPH663D



CDH640D

Hilfsschalter / Signalkontakt / Auslöser

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Hilfskontakt für MCB RCBO < 125A 1 Schließer und 1 Öffner 6A 240V	1	H21	17,50 € / St.	MZ201
Signalkontakt für MCB RCBO < 125A 1 Schließer und 1 Öffner 6A 240V	1	H21	20,33 € / St.	MZ202
Arbeitstromauslöser für MCB RCBO < 125A 230-415V AC 110-130V DC	1	H21	54,83 € / St.	MZ203
Arbeitstromauslöser für MCB RCBO < 125A 24-48V AC 12-48V DC	1	H21	54,83 € / St.	MZ204
Unterspannungsauslöser für MCB RCBO < 125A 48V DC	1	H21	54,83 € / St.	MZ205
Unterspannungsauslöser für MCB RCBO < 125A 230V AC	1	H21	54,83 € / St.	MZ206



MZ201



- Norm : EN 61008-1
- mit installationsfreundlicher Bi-Connect-Klemme am Zugang
- geeignet zum nachträglichen Anbau von Zusatzeinrichtungen
- Berührungsschutz nach DIN VDE 0106 Teil 100

- Einzelentnahme aus dem Phasenschienenverbund
- nicht geeignet für Bereiche mit Chlor

Hinweis:

von 16 A bis 63 A mit Nennstrom vorsicherbar (für Überlast)





CDF525D

FI-Schalter, 2-polig, Typ F

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Fehlerstromschutzschalter 2 polig 10kA 25A 30mA Typ F	1	H33	258,77 € / St.	CDF525D
Fehlerstromschutzschalter 2 polig 10kA 40A 30mA Typ F	1	H33	277,22 € / St.	CDF540D



CDF640D



FI-Schalter, 4-polig, Typ F

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Fehlerstromschutzschalter 4 polig 10kA 40A 30mA Typ F	1	H33	289,57 € / St.	CDF640D
Fehlerstromschutzschalter 4 polig 10kA 63A 30mA Typ F	1	H33	480,51 € / St.	CDF663D



MZ201

Hilfsschalter / Signalkontakt / Auslöser

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Hilfskontakt für MCB RCBO < 125A 1 Schließer und 1 Öffner 6A 240V	1	H21	17,50 € / St.	MZ201
Signalkontakt für MCB RCBO < 125A 1 Schließer und 1 Öffner 6A 240V	1	H21	20,33 € / St.	MZ202
Arbeitstromauslöser für MCB RCBO < 125A 230-415V AC 110-130V DC	1	H21	54,83 € / St.	MZ203
Arbeitstromauslöser für MCB RCBO < 125A 24-48V AC 12-48V DC	1	H21	54,83 € / St.	MZ204
Unterspannungsauslöser für MCB RCBO < 125A 48V DC	1	H21	54,83 € / St.	MZ205
Unterspannungsauslöser für MCB RCBO < 125A 230V AC	1	H21	54,83 € / St.	MZ206



FI-Schalter Typ B

- FI-Schalter für Frequenzen bis 1kHz, 10kA allstromsensitiv

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Fehlerstromschutzschalter 4 polig 10kA 80A 30mA Typ B SK Neutralleiter rechts	1	H33	1.423,04 € / St.	CDB480E
Fehlerstromschutzschalter 4 polig 10kA 80A 300mA Typ B SK Neutralleiter rechts	1	H33	1.509,26 € / St.	CFB480E
Fehlerstromschutzschalter 4 polig 10kA 100A 30mA Typ B SK Neutralleiter rechts	1	H33	2.032,87 € / St.	CDB484E
Fehlerstromschutzschalter 4 polig 10kA 100A 300mA Typ B SK Neutralleiter rechts	1	H33	2.162,27 € / St.	CFB484E
Fehlerstromschutzschalter 2 polig 10kA 16A 30mA Typ B	1	H33	561,85 € / St.	CDB516E
Fehlerstromschutzschalter 2 polig 10kA 25A 30mA Typ B	1	H33	597,59 € / St.	CDB525E
Fehlerstromschutzschalter 2 polig 10kA 40A 30mA Typ B	1	H33	613,59 € / St.	CDB540E
Fehlerstromschutzschalter 4 polig 10kA 25A 30mA Typ B	1	H33	664,06 € / St.	CDB625E
Fehlerstromschutzschalter 4 polig 10kA 25A 500mA Typ B	1	H33	707,23 € / St.	CGB625E
Fehlerstromschutzschalter 4 polig 10kA 40A 30mA Typ B	1		auf Anfr.	CDB640E
Fehlerstromschutzschalter 4 polig 10kA 40A 100mA Typ B	1	H33	725,67 € / St.	CEB640E
Fehlerstromschutzschalter 4 polig 10kA 63A 100mA Typ B	1	H33	901,85 € / St.	CEB663E
Fehlerstromschutzschalter 4 polig 10kA 63A 300mA Typ B	1	H33	901,85 € / St.	CFB663E



CDB480E

FI-Schalter Typ B/S

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Fehlerstromschutzschalter 4 polig 10kA	1	H33	911,73 € / St.	CPB640E
40A 300mA Typ B S selektiv				



CPB640E

FI-Schalter Typ B+

- FI-Schalter für Frequenzen bis 1kHz, 10kA
- allstromsensitiv

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Fehlerstromschutzschalter 2 polig 10kA 16A 30mA Typ B+	1	H33	611,15 € / St.	CDB516D
Fehlerstromschutzschalter 2 polig 10kA 25A 30mA Typ B+	1	H33	650,57 € / St.	CDB525D
Fehlerstromschutzschalter 4 polig 10kA 25A 30mA Typ B+	1	H33	720,80 € / St.	CDB625D
Fehlerstromschutzschalter 4 polig 10kA 63A 30mA Typ B+	1	H33	921,60 € / St.	CDB663D
Fehlerstromschutzschalter 4 polig 10kA 63A 300mA Typ B+	1	H33	979,51 € / St.	CFB663D



CDB516D





MZ201

Schaltgeräte / Kontakte für FI Typ B

Eigenschaften:
- 1S + 1Ö / 6 A 230 V AC für FI-Schutzschalter, 125 A,
4-polig

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Hilfskontakt für MCB RCBO < 125A 1 Schließer und 1 Öffner 6A 240V	1	H21	17,50 € / St.	MZ201
Signalkontakt für MCB RCBO < 125A 1	1	H21	20,33 € / St.	MZ202



FI-Schalter, 4-polig, Typ A

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
FI-Schalter mit automatischer Schließung 4P 40A 30mA A Typ 7M	1	H32	517,50 € / St.	CDA440RA
FI-Schalter mit automatischer Schließung	1	H32	616,03 € / St.	CDA463RA



CDA440RA